

二级结构师《地基基础部分》选择题结构工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/550/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_E7\\_BA\\_A7\\_E7\\_BB\\_93\\_E6\\_c58\\_550784.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/550/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E7_BB_93_E6_c58_550784.htm)

- 1、土的各项基本物理指标是（ ） A、空隙比、天然含水量和饱和度 B、天然含水量、相对密度和天然密度 C、空隙比、天然含水量和相对密度 D、相对密度、饱和度和密度
- 2、所谓土的含水量，是指：（ ） A.水的重量与土体总重量比 B.水的重量与土体固体部分重量之比 C.水的体积与孔隙的体积之比
- 3、当含水量发生变化，随之变化的指标是（ ） A.塑限 B.液限 C.塑性指数 D.液性指数
- 4、无粘性土的工程分类主要是依据（ ）。 A.土的颗粒级配 B.孔隙比 C.含水量 D.土的密实程度。
- 5、已知砂土的天然空隙比为 $e=0.303$ ，最大空隙比 $e_{max}=0.762$ ，最小空隙比 $e_{min}=0.114$ ，则该砂土处于（ ） A.密实 B.中密 C.松散 D.稍密
- 6、自重应力在均匀土层中呈（ ）分布。 A.折线 B.曲线 C.直线 D.不确定
- 7、计算自重应力时，对地下水位以下的土层采用（ ） A.湿重度 B.有效重度 C.饱和重度 D.天然重度
- 8、地下水位升高会引起自重应力（ ） A.增加 B.减少 C.不变 D.不确定
- 9、引起建筑物基础沉降的根本原因是（ ）。 A.基础自重压力 B.基底总压应力 C.基底附加应力 D.建筑物上的活荷载。
- 10、当 $e < 1/6$ 时，基底压力分布形状为（ ） 设为首页 A.梯形 B.三角形 C.矩形 D.不规则
- 11、利用角点法及角点下的附加应力系数表可以求得（ ） A、地基中点下的附加应力 B、地基投影范围内的附加应力 C、地基投影范围外的附加应力 D、地基中任意点的附加应力
- 12、相邻刚性基础，同时建于均质地基上，基底压力假定均匀分布，下面说法正确的是（ ） A、甲

、乙两基础的沉降量不相同 B、由于相互影响，甲、乙两%考/试大%基础要产生更多的沉降 C、由于相互影响，甲、乙两基础要背向对方，向外倾斜 D、由于相互影响，甲基础向乙基础方向倾斜，乙基础向甲基础方向倾斜。 13、下列说法正确的是（ ） A.压缩系数越大，土的压缩性越高 B.压缩指数越大，土的压缩性越低 C.压缩模量越大，土的压缩性越高 D.以上说法都不对 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)